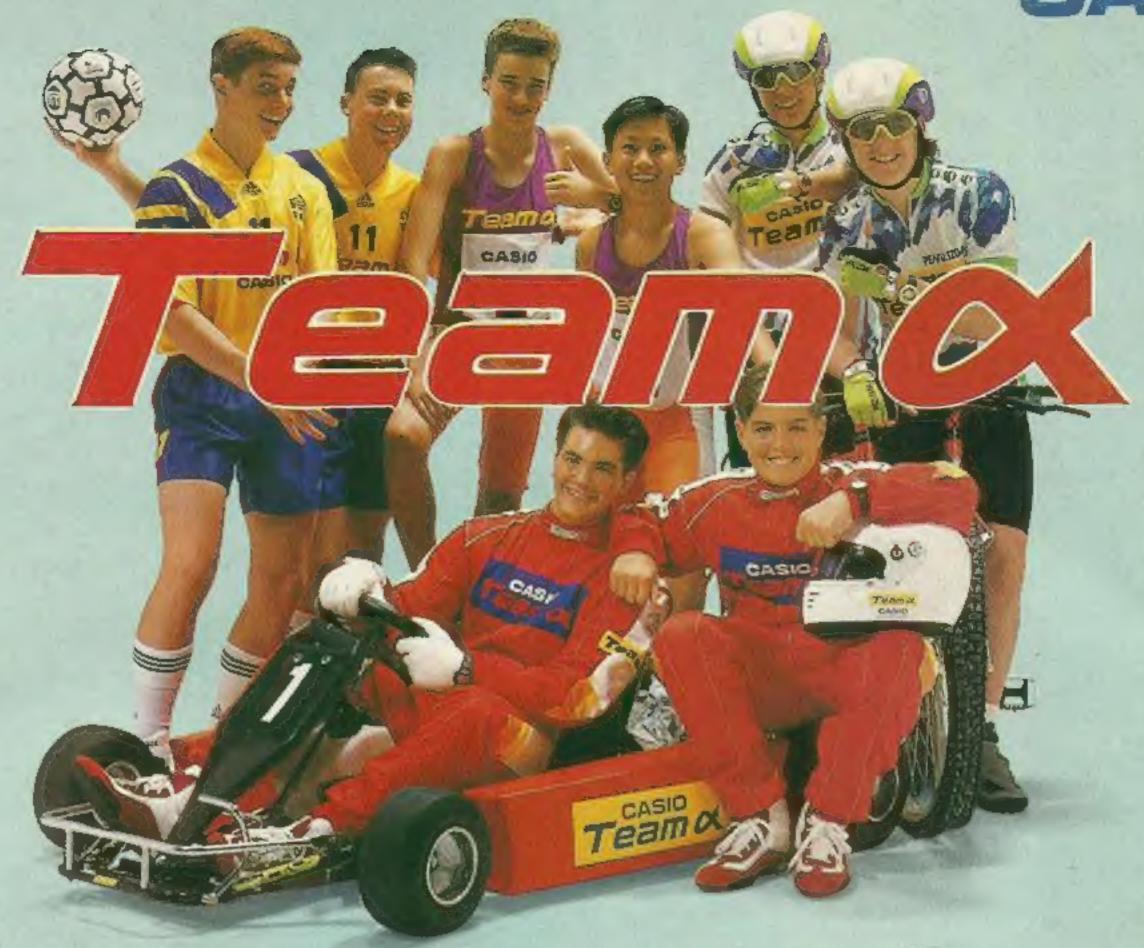


CASIO.



كن مع الفريق الفائزتيم ٥٤!

الآن يمكنك الإستفادة من جميع أجهزة التوقيت الركاضي التى انتظرتها طوبالاً، وفي ساعة جذابة فناخِرة كاسيو تيم من بانتظارك



ASSOS - SI

مؤقت مؤقت القدم مؤقت القدم ال

الوصات الحرارية .

سباق الجرى

قياس استهلاك الوحدات الحرارية .

مقياس السير .

منبه سرعة الإنطلاق .

TM-14J مؤقت سباق الدراجات وظینة تحدید السانات مؤقت العد التسانات

د. ۱۰ د قبقیة. ساعة إیقات -۱/۱ منالثانیة.

كاسيوتسابق الزمن على مدارالسكاعة في ليمانز ١٩٩٢م







الرئياض هنائف ١٩٨٢٨٧٤ (١٠) الدمنام هنائف ١٩٤٤٨ (٣٠) الحناير هنائف ٢٥٦٣٤٩٨ (٣٠) حميس مشيط ٢٣٢٦ ٢٦٢ (٧٠)

جدة هاتف ٢٦٠١٨٤٢ (٢٠) مكة هاتف ٧٨٥٧٧٥ (٢٠) ينبع هاتف ١٤٦٢٣٢٤ (٤٠) المدينة هاتف ١٤٥٣ ٢٦٨ (٤٠)



CASIO COMPUTER CO., LTD. Tokyo, Japan

سبوق الطبائرات المستعملة كيف نحسب سرعة الضبوء؟

ص 12 منازل القمر هال للهاواء وزن ؟ ص 22

لماذا نطفئ النار بالماء؟
ص ٢٥
تادى الموهوبين
ص ٣٥

ص ٣٧ من امشال عربية من ٤٣ من ٤٣ من المسابقة الكبرى من ٤٤

بسیوس





مغامرات سورة

77



فسادى يوسسف عصفسور ـ الريساض

أكبر - أغلى - أعظم

- اكبر قضاة العالم سناً هو القاضي الامريكي «البيرت الكساندر» الذي تقاعد عن العمل عام ١٩٦٥ .. عمره الأن ١٠٥ أعوام و٨ شهور ..
- اغلى مسدس يملكه الامريكي «راى بيلى» وهو من ممتلكات هتلر الشخصية .. وقد عرض لبيعه بمبلغ ٢٧٥ الف دولار عام ١٩٨٣م. اعظم سرقة وقعت عام ١٨٩٣ ، بلغت قيمتها ١٦٠ مليون دولار .. وكانت عبارة عن قيمة رواتب تقاضاها مدراء وموظفون امريكيون عن اعمال لم يقوموا بها ..

ايمسن صالح السسنيدي - الريساض

- يقول الصديق أيمن .. هناك مجموعة من الاشباء تتحدث عن نفسها فهل تعرفها ؟!
- [1] _ إنا عمياء .. لكن أرشد الناس الى الطريق اا
- [1] _ نحن أربعة اخوة لنا رأس واحد مستطح ال
- [٣] _ نحن اختان متجاورتان ، ولكن لاترى إحداثا الاخرى ال
- [4] _ نحن شقیقتان تجری احدانا وراء الاخرى دون أن تلحق بها !!

□ حل الإلغاز:

- [١] علامة الطريق.
 - المنضدة .
 - [٣] العينان .
- [4] عجلتا الدراجة ،

- هل تعلم أن الأسد ينام ٢٠ ساعة ، ويستيقظ ٤ ساعات فقط للصيد والأكل؟ !! ..
- هل تعلم أن عمر بعض أنواع من النمل يصل إلى ١٠ عاماً ؟!

أنسور ابوالجسسدايل - جسسدة

IYar



- تناقش قائد نمساوی مع احد زملائه واثناء الحديث قال لزميله: انت حيوان .. فصدر له الأمر أن يعتذر عما بدر منه علانية ، فلبس بزته العسكرية وحيا الضابط المعتدى عليه بقوله : يؤسفني اننى قلت لك انك حيوان !!
- وبعد قليل تقابل الضابطان في مكان أخر فكرر اعتذاره قائلاً : اعتقد انك اخطات حين طلبت منى أن اعتذر لك أمام الضباط والجنود. فقال زميله : لماذا ؟

رد عليه قائلًا : لأن رايي فيك كان منحصراً بيننا .. اما الأن فإن الجيش كله بات يعرفه !!...

فيارس عبدالعيزيز - السيعودية

معـــلومات رياضيــة



- اطول مباراة شطرنج جرت بين كاربوف وكاسباروف دامت ١٥٩ يوماً .
- اطول جوله في كرة الطاولة بين «قيكي نلستون، و چین هایز، دامت ۳ ساعات و ۲۱ دقيقة .

عبداللــه عـــل صـالح ـ القطــيف

الخذ باسرر

• ملاة تعرف عن «الخناس» ؟

هو الشيطان الرجيم .. ذكر في سورة والناس، حيث يقول الله تعالى: ومن شر الوسواس الخناس، لأنه يخنس أي يتأخر ويختفي كلما ذُكر اسم الله جل شانه ..



سيے بن سلطان ۔ عُمان

ثلاثة وثلاثة



- يقول الصديق سيف أن اصدقاءك ثلاثة ، واعدامك ثلاثة ..
- فاصدقاؤك هم: صديقك ، وصديق صديقك ، وعدو عدوك ..
- اما اعداؤك فهم: عدوك، وعدو صديقك، وصديق عدوك ..

و رغد العامد من الهفوف كوثر محمد سعيد

في احلى الكلام

- احلى عطاء .. عطاء لا ينتظر تسديد فواتير ..
- واحلى مجاملة .. مجاملة لم تنبت في ارض نفاق ..
- والمغرور كالطائر كلما ارتفع صغر في أعين الناس ..
- الحرية شمس يجب ان تشرق في كل نفس ..

الليث تركى يوسف - الامارات

اجرى مندوب المجلة هذا الحوار الصحفى مع الاستاذ / كمال عبده مدرس الرياضيات :

- بم تنصح الطلاب في بداية العام الدراسى ؟
 اولا بالالتزام بالدوام والمواظبة على حل الواجبات المدرسية اولا باول ، وعرض كل مايقابل الطالب من مشاكل على المدرسين .
- مااهمیة مادة الریاضیات في حیاة الانسان؟

 اساس ای تقدم علمی یسبقه اولا ودائما تقدم
 في الریاضیات وهو سبیل لحل الکثیر من
 المشاکل التی تعتارض حیاة الانسان
 وبواسطتها تم العمران علی سطح الارض.

موسی سعید عطیة ـ تهامة

فضل القرأن

 پدعو الصديق موسى اصدقاءه إلى تلاوة القرآن الكريم وحفظ اياته والتمسك بمبادئه وتعاليمه .. ولقد دعا الرسول الكريم ﷺ الى بيان فضل القرآن والمحافظة عليه فقال :

نوروا منازلكم بالصلاة وقراءة القرآن ..
وأنه يقال لحافظ القرآن اذا دخل الجنة .. اقرا
واصعد .. فيقرا ويصعد بكل آيه درجة حتى
يقرا آخر آية معه يكون قد صعد الى اعلى
الدرجات ..



لبنى المسناوى _ المغرب



- تقول الصديقة لبنى انها تود ان ترسل بنصيحة لصديقات واصدقاء باسم بالوطن العربى تهدى الى طريق النجاح والتفوق فتقول: لاشك في ان لكل منا اهدافا وطعوحات ، وامنيات نرسم لها صورة مجسدة في مخيلتنا ، نود تحقيقها او تحويلها الى واقع ملموس ، ونكبر فتكبر معنا هذه الاحلام تصحبها رغبة معنا لتحقيقها .
- فلا نرى في نفوسنا الا الصمود ، ولافي وجوهنا الا اشراقة الامل التي لا تنطفيء مهما كانت العقبات التي تواجهنا ، لان في قلوبنا ايمانا متين الاسس ، ايمانا صادقا بالنجاح ، يجعلنا لانياس ، اننا حتما سنصل اذ تحلينا بالصبر والمثابرة وبالتفاؤل والمواظبة .
- وبعد هذه المسيرة الطويلة ، فانك صديقى ، وصديقتى لا ترى منا الا اطباء ، ومهندسين ، وقضاة ومحامين ، وهذا كله يرجع لنضالنا ومثابرتنا ايام الدراسة .
- ومن هذا وجب عليكم ايها الرفاق ان تدركوا ان الصبر والعزيمة الثابتة اقوى سلاح يحقق به الانسان اهدافه وذلك طبعا بعدايمانه القوى، بالله العلى القدير وبرسوله الكريم.

SO TO Secretaria de La constanti de La constan

● اصدارات جدیدة ●

بشرى نزفها الى اصدقائنا بالوطن العربى .. والى اصدقاء باسم المهتمين بطوابع البريد ومتابعة الإصدارات الجديدة منها .. وتهانينا القلبية لاصدقائنا بدولة البحرين الشقيقة بمناسبة الاحتفال بمرور ستين عاماً على تأسيس مطار البحرين الدولى ..

فقد أصدرت ادارة البريد بوزارة المواصلات بالبحرين مجموعة من اربعة طوابع تذكارية تبرز مبنى المطار الحديث ، وهي من فئات ٥٠ ، ٨٠ ، ١٥٠ ، ٢٠٠ فلس بحريني ، والكمية المطبوعة منها ١٢٥,٠٠٠ طابع من كل فئة ..

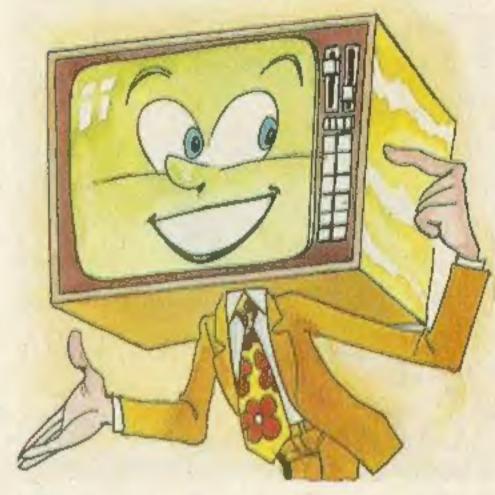
والجدير بالذكر أن أول طائرة هبطت في البحرين كانت في يوم الأربعاء الموافق ٢٣ أكتوبر من عام ١٩٣٧ مبلادية ..

مصطفي أحمد _ السودان

ماذكرته في رسالتك في مجلة باسم كان رائعاً وجميلاً .. نشكرك على هذا الاطراء .. انتظر الاعداد القادمة فقد ترى ما تنتظره .. ونرحب بمشاركاتك القادمة ..

هواسي على - المغرب

التليفزيون الذكي



■ هو جهاز تليفزيوني جديد من ماركة عليفونكن عضبط الكترونيا الانسجام اللوني للصورة مع الضوء المتوافر في الغرفة او المكان الذي يوضع فيه .

وينتمى هذا الجهاز الى الاجهزة الالكترونية التى تعمل بنظام « الذكاء الاصطناعى » .. ويحقق هذه الوظيفة بفضل « جهاز الالتقاط « لدرجة كثافة الضوء في المكان ، كما انه يوجد بالجهاز ذاكرة لبرمجة ميعاد ايقاف التشغيل واكثر من ٣٠ قناة تليفزيونية .

باسم حسين اصغر _ مكة المكرمة

- وفي لقاء مع الاستاذ / عدنان محمد صدقه مدرس مادة التاريخ بعدرسة الامام ابن حنبل المتوسطة بمكة .. اجرى مندوب باسم هذا الحوار .
 - ماسبب اختيارك لمادة التاريخ ؟
- هو حبى لها ولانها مادة حيوية تربوية .
 - ماهي طريقتك في القاء الدرس؟
- _ الطرق مختلفة والإساليب متعددة على حسب نوعية الدرس .
- هل لك ان تعطينا نبذة عن مادة التاريخ ؟

 التاريخ هو الماضى والحاضر .. هو الماضى
 الـذى يحكى حضارات واساطير الامم
 والشعوب .
- ما نصيحتك لقراء باسم من الطلاب ؟
 اولا طاعة الله والوالدين .. والجد والمثابرة والبحث والفهم .

فيصل بن تركى - الدوادمي

لقاء صحفي

- لتدعيم خبرته الصحفية التقى مندوب المجلة الصديق فيصل الاستاذ سعد محمد الطخيس مندوب صحيفة الجزيرة بالدوادمى ، ودار بينهما الحوار التالى :
- ما رایك استاذ سعد فی باب ، مراسلو باسم ، ؟
- فتح باب ، مراسلو باسم ، فكرة ممتازة ، واذكر انى في بدايتي الصحفية كنت مراسلا لعدد من المجلات ..
- ماذا تقول لقراء مجلة باسم ؟
 اقول لهم أن ينظموا أوقاتهم وينسقوا بين قراءة المجلات والدراسة حتى يكونوا من المتفوقين دائما .. وشكرا .

* * الاصدقاء * *

هيب محمد نبهان ـ الشارقة طارق محمد العجيلي ـ عمان مجيد احمد المطوع ـ البحرين عبير ابوالجدايل ـ جدة ايمان على آدم ـ الرياض

اشتركوا معا في ارسال هذه المعلومات الى اصدقاء باسم .

- هل تصدق أن أكبر كمية من الماء يشربها حيوان هي الكمية التي يشربها فيل كامل النمو أذ تبلغ (٣٠) جالونا من الماء ؟
- هل تعلم ان اغلى قطعة ذهبية في العالم هي القناع الذهبي للفرعون المصرى توت غنخ أمون ويزن حوالي ١١٠ كيلو غرامات من الذهب الخالص ؟!!
- مل تعلم ان اطول سورة في القرآن الكريم
 مي سورة البقرة . وان اقصر سورة هي سورة
 الكوثر .
- هل تصدق ان سم الافاعی یستخدم لعلاج
 سرطان العظام !!
- وان عش النسر يبلغ اتساعه ثلاثة امتار !!
 مل تصدق ان النمل يستطيع ان يعيش عدة

اشهر بدون أكل !!

محمد ممدوح جبر _ مصر

لغات العالم



- مل تعلم ياصديقى ان عدد النغات في العالم حوالى ٢٦٩٨ لغة حية منها ٢٦٠ لغة في امريكا وحدها _ و٨٤ لغة في اوروبا _ و٣٥١ لغة في اسيا _ و٨١١ لغة في افريقيا _ و١١٧ لغة في استراليا ؟.
- والجدير بالذكر ان الهنود الحمر لهم حوالى
 ١٠٠ لغة يتخاطبون بها وثلاث لغات منها فقط
 تصلح للكتابة !!

استماعيل الغرباوي - المغرب

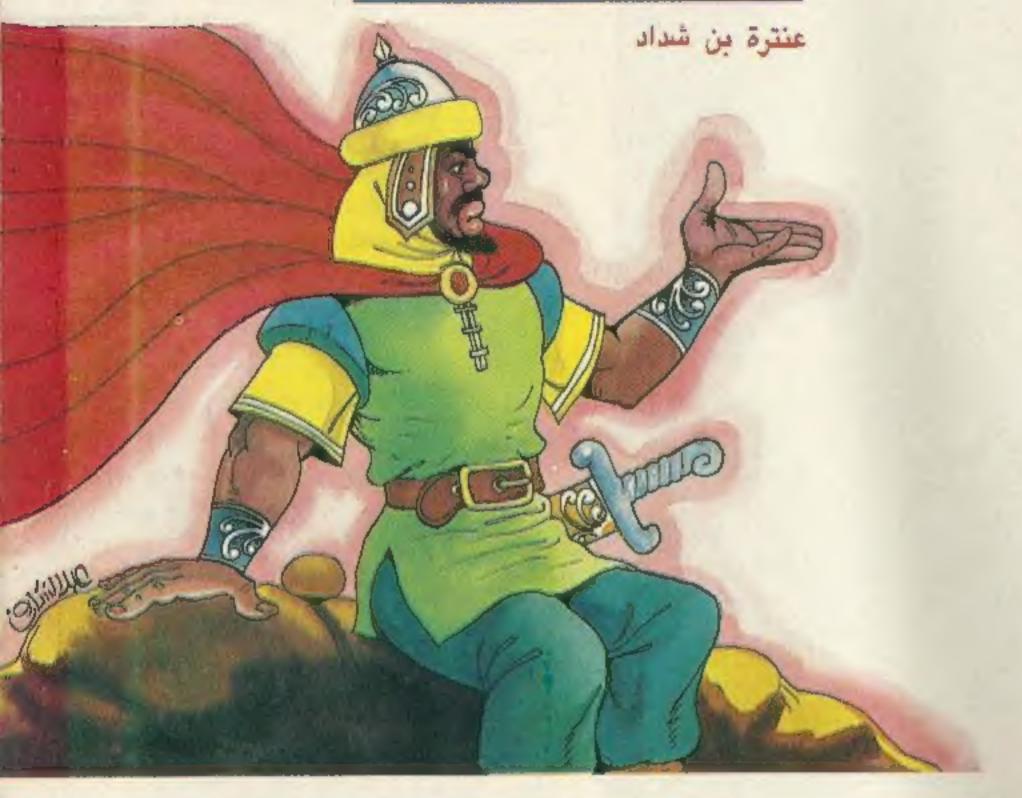
الرجل الأصم



مل تصدق انه كان هناك رجل بونانى حرمته
 اللهه من اذنيه ومن أى أثر لهما .. فكان
 يسمع من فمه .. اذ كان يفتحه الى نهايته عندما
 يريد الاصغاء إلى أمر ما .. وقد توفي هذا الرجل
 عام ١٨٨٤ م .



وسيم محسن الشيخ - الرياض محمد بن لافي الرشيدي - حفر الباطن



یشترک الصدیقان وسیم ومحمد فی معلومة صغیرة عن فارس بنی عبس .. عنترة بن شداد العبسی ، هو شاعر من شعراء الجاهلیة وفرسانها ، کان ابن جاریة حبشیة فلم یعترف به أبوه فی اول الامر حتی اظهر بطولة فی حروب داحس والغبراء جعلت اباه یعترف به ، فروجه عمه من حبیبته ، عبلة ، التی خُرم منها طویلا .. وکان شجاعا تمثل فیه الخلق العربی قصار فی الادب العربی مثالا للبطل العربی



ضيف اللب احسم السهيي - جسدة

عين العقال

● نظر حكيم الى ابنه الذى كان يحمل في يده دفترا وساله: ماهذا الذى بيدك؟ فقال الابن! بعض ماتسجل به الفطئة، وينبه من الغفلة، ويؤنس من الوحشة ... فقال الحكيم: الحمد لله الذى رزقنى بولد ينظر بعين عقله اكثر مما ينظر بعين جسمه وسنه ...

ونسجت حوله ملحمة من أجمل الملاحم العربية ، له ديوان أكثره من الشعر المصنوع ، وله معلقة تدور حول حبه لعبلة وفخره ببطولته الحربية .. ومن شعره كتب لنا الصديق هذين البيتين : ...
لا تسقنى ماء الحياة بذلة

بل اسقنى بالعز كاس الحنظل ماء الحياة بذلة كجهنم

وجهنم بالعز اطيب منزل ..



أبابي____ل

هذه الكلمة وردت في سورة الفيل اذ يقول الله تعالى: «وارسل عليهم طيراً أبابيل، ترميهم بحجارة من سجيل» .. والأبابيل تعنى الطير الذي في جماعات متتابعة بعضها إثر البعض ...

عيون ماما

 سال المدرس التلميذ الصغير : من أ نستخرج الماء ؟

قال الصغير ببراءة : من عيون ماما عندما تقشر البصل المنتقشر البصل المنتقشر البصل المنتقشر المنتقش المن

بدر حجيرة ـ المغرب

 جلس الاب مع زوجته واولاده وابتسم وهو يخرج من جيبه ريالا ويقول: سيحصل على هذا من يسمع كلام ماما ويطيعها بلا مناقشة.

اجابه اصغر ابنائه بسرعة : انت يابابا !!

المعلم : ماهما الكلمتان اللتان يستخدمهما التلميذ كثيرا ؟

التلميذ : لا اعرف .

المعلم: احسنت !!

مازن ابراهیم بدوی ـ السعودیة ثلاث خصال

استاجر رجل حمالا ليحمل له قفصا به قوارير زجاج على ان يكون اجره ان يعلمه ثلاث خصال ينتفع بها .. فلما بلغ الحمال ثلث الطريق قال: هات الخصلة الأولى ..

قال الرجل: من قال لك ان الجوع خير من الشبع فلا تصدقه!!

- ولما بلغ الحمال الثلث الثانى من الطريق قال: هات الخصلة الثانية ..

فقال الرجل: من قال لك ان المشى خير من الركوب فلاتصدقه!

- ولما بلغ الحمال باب الدار قال : هات الخصلة الثالثة ..

فقال: الرجل: من قال لك انه يوجد حمال
 اجهل منك فلاتصدقه !!

دوهنا القى الحمال بالقفص من فوق راسه ، فتحطمت جميع القوارير وقال للرجل : من قال لك ان القفص به قارورة واحدة سليمة .. فلا تصدقه !! وتركه وانصرف .

THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PARTY

مبارك بن سليمان ـ عمان

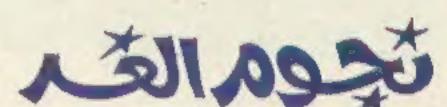
الصديق الجديد

- عندما بلغ الشاعر الإيطال الشهير « تاسو » ١٥٤٤ ـ ١٥٩٥ قمة مجده قال له بعض اصدقائه : اصبحت الان في مركز كبير تستطيع به ان تنتقم من الرجل الذي اساء اليك كثيرا.
- فقال الشاعر الكبير: اننى لااريد ان اتسبب في الإضرار باحد أو أيذائه .. لكن هنالك شيئا واحدا اريد ان انتزعه منه انتزاعا .

قال اصدقاؤه: وماهو هذا الشيء؟

قال: هو تلك الروح الشريرة التي تسيطر عليه .. ولن أترك وسيلة والطريقة الا وسالجا اليها .. لاضيف بها الى اصدقائي صديقا جديدا .

وبهذه المناسبة نرحب بك صديقا جديدا لمجلة باسم يااخ مبارك !!



عراسلو باسم

عبيد الله بين ميراد البلسوش .. عميان ناصس بن سليمان بن ناصس القصابي ـ عمان ستحيد ستليم الستعدى دعمتان سليمان بن سعيد بن أحمد المحروقي ـ عمان سعيد بن خلفانبن على الحاتمي ـ عمـان محمد عمر مسلم احمد المرهون ـ عمـان حمد سيالم حمد السيبابي ـ عميان ياسس سليمان الحجورى ـ السعوديــة محمد فاروق محمد ضناهسر ـ الامسارات مصطفى محمد مصطفى مكسى ـ السعوديــة سنامر محمد مصطفى مكني ـ السعودينة احمد محمد عبدالسلام ـ السعوديــة نايف محمد عبدالسلام ـ السعوديــة عبدالعزيز بدر الوطبان ـ السعوديــة محمد عبدالله محمد - السعوديـة شجاع حزام شجاع الحربي ـ السعوديــة مهدى سنعيد القادري ـ المغسرب عبدالسلام السنبدى _ السعوديــة خاليد خلفان محميد بالتطنية عميان خالبد رستول حستين مصبر

لمغارى مولاى هشام ـ المغرب

لغات .. ولكن

- الاسبرانتو: هي لغة عالمية، ابتدعها شخص يدعى زامنهوف، واتجه فيها الى التبسيط ، واشتق معظم قواعدها والفاظها من اللغات الاوروبية ، وقد لاقت النجاح واعترفت بها معظم الحكومات ، ويؤكد البعض انها ستكون لغة السياسة في المستقبل.
- المسمارية : هي لغة قديمة يعدها العلماء من اقدم لغات العالم ، وكل حروفها وكلماتها اشبه بمسامير متراصة ومنها جاء اسمها .

سلطان سيف العلوى - عمان

لمعلوماتك فقط

- هل تعلم أن الاخطبوط عندما يفقد أحدى ادرعه الطويلة تنمو له ذراع بديلة تدريجيا 119 am last
- هل تعلم أن أول صورة فوتوغرافية في العالم تم التقاطها كانت في فرنسا عام ١٨٢٦ م؟
- وهل تصدق أن الزرافة تمتاز بسرعة كبيرة بحيث لايستطيع ان يسبقها في سرعتها اي من حيوانات الغابة ماعدا ..الفهد الصياد !!





- سيد احمد بن نذير الدين ●
- يبلغ من العصر ١٢ عاماً . يمارس رياضية السباحة بنادى القصيبي بالسعودية . وحاصل على ميداليات في السياحة ويدين بالفضل لأبيه

واخيه سيد محمد ..

• متعب محمد متعب

فهد الكميل، ويتمنى

ممارسة كرة القدم.

- " يبلغ من العمر ١٤ 0 عاماً . يهوى السباحة منذ صغره ويمارسها 0 بنادى التضامين 0 📆 بالكويت . مثله الاعلى

- - 🗨 محمد مسلمان محمد 👁 يبلغ من العمر ١٥
 - عاماً . يمارس رياضة كرة القندم بنادى صحم الرياضي بدولة قطر. مثله الاعلى محليا ماجد عبدالله ودوليا جوليت.

* * *



- عاما . يمارس رياضية الكاراتيه بنادى الإيكيدو بالمغرب. ويقول مدربه أنه لاعب جيد وسيحصل على الصرام الاصفر

• مسلاح مصد •

يبلغ من العمر ١٣

الدود سريعة

انيسس المرؤسسي - تونسسس تأخر الرسائل هو السبب وليس التمييز كما تقول .. لا تياس وكرر المحاولة في المسابقات القادمة فقد جعلنا مدتها اطول لاتاحة الفرصة لجميع الاصدقاء .. واقتراحك محل تقدير بخصوص الفائزين وهو ما يتم بالفعل ..



الليث تركي يوسيف _ الامسارات باسم حسين اصغر ـ مكة المكرمة . بخصوص طلبكما زيادة المساحة المخصصة لدرسة الصحافة .. سنحاول جاهدين تلبية طلبكما .. مع امنياتنا بان تكونا من رواد الصحافة البارزين مستقبلا ..



موفــــق نــــواب ـ الجـــبيل سؤالك عن كيفية الإشتراك في المجلة موجود في الصفحة قبل الأخيرة بالمجلة (ص ١٣) وستجد أن قيمة الاشتراك السنوى (٢٥ عددا) ۲۳۰ ريالاً سعودياً او مايعادلها بالعملات الاخرىء وترسل الطلبات مرفقة بشيك مصرفي على عنوان المجلة .. وأهلا بك صديقاً ومشاركاً .. ومشتركاً ..



لمغارى مسولاى هشسام - المغسرب الســــاموراي ـ الكربوهيـــدرات ـ يسال الصديق هشام عن معنى كلمة الساموراي:

هم اعضاء الطبقة الارستقراطية المحاربة منذ زمن بعيد في اليابان .. منحوا حق حمل سيفين .. وكان لهم حق قتل كل من يسيء اليهم من الشعب .. الغيت هذه الطبقة الآن .. ومع ذلك فقد كانت من بناة اليابان الحديثة .. - ويسال الصديق ايضا عن معنى كلمة الكربوهيدرات:

. هو مركب عضوى من الكربون والايدروچين والاكسوچين .. وتمدنا المجموعة المذكورة في الاغذية بالطاقة الحرارية ، وهي وثيقة الصلة بتكوين الدهون ...

(المرقاء



السـعودية





هادي محمد





اسكلام هشمام محمد محمد



هشام ناصف



السيعودية



السيعودية

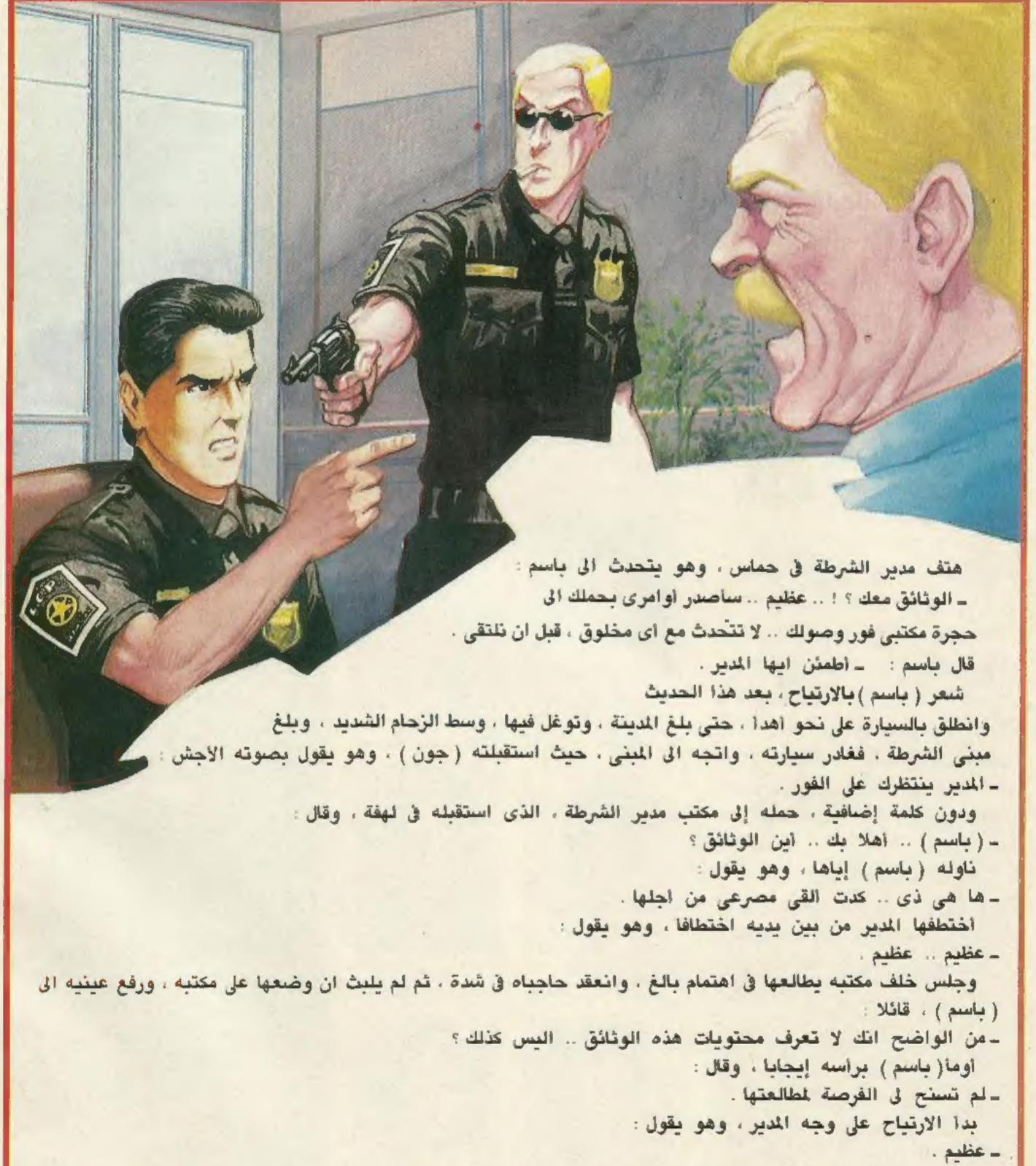
عبير عبد الجواد



من خلال برنامج للتدريب المشترك ، التحق باسم بشرطة نيويورك ، وخرج مع زميله كيرتس في دورية خاصة ، واجها خلالها محاولة لاغتيال السيناتور إدوارد ، المرشح لمنصب الحاكم ، واصيب كيرتس ، ولكن باسم انطلق بسيارة الشرطة، وخلفه المجرمون، وحاول انقاذ كيرتس والفرار منهم، فواجه سيارة نقل ضخمة ، تفاداها باعجوبة ، فأصابت المجرمين ، ونقل هو كيرتس الى اقرب مركز للاسعاف ، ثم عد محاولا انقاد ادوارد، الذي اصبيب، وطلب من باسم توصيل الوثائق الى المدينة ، وانطلق ياسم الى هناك ، وطارده المجرمون بمنتهى الشراسة ، ولكنه نجح في الإفلات منهم ، ثم استوقفته دورية شرطة اخرى، وفوجىء بها تحاول قتله، وهاجمته طائرة هليكوبتر ، وراحت تطلق نيرانها عليه، ولكنه اسقطها، واتصل بمركز الشرطة متصورا ان هذا هو امله الوحيد

معامرات البطل العجه بأسم





شعر (باسم) بالدهشة، وهو يتطلع الى المدير، في حين قال (جون) في خشونة:

_ هل نکتفی بهذا ؟



ابتسم المدير، وقال .

_الديك اقتراح أخر؟

استل (جون) مسدسه ، وهو يقول :

- لست اميل الى المخاطرة ·

اتسعت عينا (باسم) في دهشة بالغة ، وهو يحدق في وجه المدير ..

الان فقط فهم كل شيء ...

الان أدرك لماذا هاجمه الجميع ...

الشرطيان اللذان هاجماه لم يكونا مزيفين إذن .

كانا حقيقيين ...

إنهما جزء في منظمة قوية ، تمثل الفساد بأبشع صوره ..

منظمة يقودها المدير تفسه ..

مدير الشرطة .

وبكل الغضب والثورة في اعماقه ، هتف (باسم) ، وهو يشير بسبابته الى المدير إذن فهو انت ا

ابتسم المدير، وهو يقول: نعم يا فتى .. هو أنا .

غمغم (جون) في توتر: هل اطلق النار عليه ؟

لوح المدير بكفه ، وهو يقول لسنا بحاجة الي هذا إنه متهم بقتل السيناتور (ادوارد) ،

والاعتداء على اثنين في رجال الشرطة ، وهذا يكفي لاعدامه ، ولن يمكنه اتهامنا بشيء ،

مادام لا يملك اية وثائق .





قلب المدير كفيه ، وقال

- المال يا فتى المال والسطوة والقوة كل ما يحلم به المرء إننا نربح الملايين منذ سنوات ، ولست ادرى كيف حصل هذا السيناتور على تلك الوثائق، التي تكفي لتدمير حياتنا كلها.

قال (باسم) في مرارة:

- وانا بنفسي حملت الوثائق اليك .

ضحك المدير وقال

- هذا من حسن حظى ، فلو انك فقط عبرت الشارع ، وبلغت مكتب قاضي التحقيقات ، وسلمته هذه الوثائق ، لا نقلبت الامور راسا على عقب .

قال (جون) في عصبية: - هل نقتله؟

مط المدير شفتيه ، وقال : دعني أفكر في هذا جيدا .

هتف (باسم) فجاة:هذا لو وجدت الوقت

قالها وهو يثب فجأة ، ويركل المسدس في يد (جون) ، ثم يهوى على فك هذا الاخير بلكمة قوية ، ثم يستدير الى المدير ، الذي ضغط كل الازرار على سطح مكتبه، وصرخ :الى يارجال .. النجدة .

ولكن (بأسم) اختطف الاوراق من فوق مكتبه . واندفع نحو النافذة ، في نفس اللحظة التي اندفع فيها عدد من رجال الشرطة الى الحجرة .. ووثب (باسم) نحو النافذة ..

وثب اليها، واخترق زجاجها بدوى عنيف، وقفز الى الافريز العريض خارجها، وصرخ المدير

 الحقوا به .. استعيدوا الوثائق منه .. الحقوا به . قفر رجلان من الشرطة خلف (باسم) ، الذي راح يتحرك في سرعة ، فوق الإفريز العريض ، •

من ارتفاع سنة طوابق ، وراى رجلي الشرطة يلحقان به ، واحدهما يصوب اليه





ولكن (باسم) لم يتوقف ، وواصل طريقه ، الا انه رأى شرطيا اخر ، يقترب منه في الناحية المضادة ، وسمع المدير يصرخ - لن تجد شبرا واحدا يحميك منا .

هتف (باسم):

- الله (سبحانه وتعالى) يحميني .

صاح المدير: هكذا .. وماذا لو امرتهم باطلاق النار عليك ؟

واطلقوا النار عليه.

قال (باسم)

- لن تجرؤ ، وأنا أحمل الوثائق .

أطلق المدير ضحكة عصبية ، وهو يقول :

- هل نظن هذا؟ .. يمكننا جمع الوثائق من جثتك ، بعد ان يتهشم جسدك على الارض ثم صرخ

- اطلقوا الناريا رجال.

وهنا انتزع رجال الشرطة مسدساتهم، وصوبوها الى (باسم)، الذي لم يجد امامه مهربا هذه المرة ودوت الرصاصات.

سرت قشعريرة باردة قوية في عروق (باسم) ، وهو يقف فوق الافريز ، الذي لا يزيد عرضه على ثلاثين سنتيمترا ، ويرتفع عن الأرض سنة طوابق ، ورجال الشرطة يقتربون منه من الجانبين ، والقى نظرة عبر الشارع ، الى المبنى المقابل ، حيث مكتب قاضي التحقيقات ، والى الشارع ، الذي اكتظ بالمارة ، ورجال الشرطة ، وكلهم يتابعون ما يحدث بانعاس مبهورة ، وسمع المدير يهتف برجاله:



سيسووت العائدات

المستحدد

هل فكرت يوما في مصبير الطائبرات المستعملة ؟ ... إن شركات الطائرات تقيم اسواقا للطائرات المستعملة . وعلى سبيل المثال اليك ما تصنعه شركة ، بوينج ، في الولايات المتحدة الأمريكية ، حيث تقوم بنيع طائراتها المستعملة بعد الوصول الى نماذج معدلة افضل منها ، فمثلا في اوائل سينة ١٩٧١ استطاعت الخطوط الجوية الشرقية بيع ١٥ طائرة من البوينج ٧٢٠ بعد ان استخدمت بدلا منها بوينج ٧٣٧ الحديثة ، وقد ارسلت الطائرات القديمة الى ورش الصبيانة لاجراء الاصلاح والتعديل، وخرجت منها كالجديدة، وبيعت بثمن يبلغ ٢/٤ ثمنها الاصلي بعد إعطاء الضمان اللازم ، مثلها مثل الطائرات الجديدة للخطوط الجوية في البلدان الاخرى ، التي لا يهمها الدخول في منافسة من حيث استخدام آنواع الطائرات

وهكذا بيعت الطائرات البوينج ٧٢٠ بثمن لا يزيد عن ٣,٦ مليون دولار بدلا من ٤,٥. وسوق الطائرات المستعملة يزيد رواجه بالتدريج ، وتتوقع شركة بوينج ان تبيع طائرات مستعمنة بمبلغ ١٥ مليون دولار في السنة .





ونود الا نخلط بين هذه الطائرة وبين الطائرة العملاقة النوينج ٧٤٧ التى طارت لأول مرة سنة ١٩٦٩ والتى تعتبر طائرة نقل بعيدة المدى ، لـ ٤٩٠ راكبا . اما الطائرة

بوینج ۷۲۷ فطائرة نقل متوسطة المدی، تستخدمها معظم بلدان العالم، وتصل سرعتها الى ۹۳۰ كيلو مترا في الساعة وتتسع لـ ۱۸۹ راكبا

Collegne Merchan

تقاس سرعة الضوء بحسب المسافة التي يقطعها في السنة . هذه السرعة استخدمت من قبل عند عالم فلكي دانماركي اسمه و اولاس رويمر و في عام ١٦٧٦ فلقد لاحظ أن خوف احد أقمار المشترى بدأ بالتأخر اكثر فاكثر عن الظهور كلما تحركت الأرض عبر مدارها الي جانب معاكس للشمس من الجانب الذي يشغله المشترى ، ثم بعد ذلك كلما تحركت الأرض إلى

الخلف، وإلى موقعها السالف عاد الكسوف الى موعده الإصلى . إن الإختلافات فى الوقت جمعت فوصلت إلى ١٧ دقيفة وهدا لا يمكن ان يعنى إلا أن هذا الوقت (١٧ دقيقة) هو عبارة عن المدة التي يستغرقها الضوء ليسافر مسافة قطر الأرض . وهذه المسافة معروفة بانها حوالى مستغرق ١٠٠٠ ثانية ، (١٧ دقيقة تقريباً)

ليقطع هذه المسافة وهذا يعنى أن سرعة الضوء حوالى ٢٩٧٦٠٠ كم بالثانية . و ق وقتنا الحاضر قضى البروفسور « البرت ميشلون » . سنبن طويلة ليعرف سرعة الضوء مستخدماً قواعد آخرى لقياس سرعة الضوء فكنت فكنت مرعنة الضوء فكنت سرعنة الضوء فكنت سرعنة الضوء فكنت سرعنة الضوء في السننة هيى سرعنة الضوء في السننة هيى



هل سبق ان نظرت الى حافة المرأة ، عندما يكون الزجاج مقطوعا بشكل زاوية ، ورأيت كل الوان قوس قزح هناك ؟ فالزجاج كالمنشور والذي يحدث هو تقزح الضوء اى تحوله من اللون الابيض الى الوان قوس قزح

والأن لنر ماذا تعنى كلمة التقزح؟

عندما ي رائضوء الابيض من الهواء الى الماء او من الهواء الى الزجاج يتغير اتجاهه ، وهذا التغير يسمى الانكسار الضوئى ، ومن المحتمل انك رايت ذلك الاف المرات ، مثلا نرى ملعقة منحدرة فى كاس من الماء وعلى سطح الماء ترى انحناء او ميلاناكثيرا فى مقبض المعلقة . ترى ذلك لان الماء قد حتى شعاع الضوء بشكل طعيف . لنعد الى المنشور فعندما يخترق شعاع الضوء الزجاج بزاوية فانه ينحنى وتصبح سرعته اقل وتسمى هذه بالانكسار الضوثى ، لكن بدلا من خروج الضوء الابيض كما دخل ؟ فهويمثل الوان قوس قزح .

فلماذا يحدث ذلك ؟

ان ذلك يحدث لان الضوء الابيض ليس نوعا خاصا من الضوء بل هو خليط من جميع الالوان . إذن عندما يدخل الضوء الابيض و والذي هو عبارة عن خليط من الالوان و تنحنى جميع الالوان وتنكسر ولكن ليست جميعها بنفس الطريقة فالضوء الاحمر اقل انكسارا من بقية الالوان ، ثم يليه اللون الارجواني وبعده الاصفر ، ثم الاخضر ، فالازرق فالنيل و في النهاية يكون اللون البنفسجي هو اكثر الالوان إنحناء ، ولهذا نرى جميع الالوان الموجودة في الضوء الابيض تخرج متفرقة منفصلة عندما يدخل خلال المنشور .

والانسان منذ القدم عرف ذلك ولكنه لم يستطع تفسيره في حيبته، فكان يفسر ذلك بان الماء او الزجاج يغير الضوء بشكل ما . الى ان جاء اسحاق نيوتن في عام ١٦٦٦ حيث قام بتجربة اعطت تفسيرا صحيحا لذلك ، حيث جعل اشعة الشمس تدخل غرفة مظلمة من خلال شق صغير ووضع المنشور في ممر الحزمة الضوئية الداخلة الى الغرفة ، فاذا بالضوء ينتشر الى الوان عدة فسمى ذلك نيوتن الانتشار الضوئي ، وبذلك اثبت ان الضوء الابيض ما هو الا خليط من جميع الالوان .



ملخص مانشر

• يحتج بسبوس على الطريقة التى يعامله بها السبد جاسر، حيث طلب منه أن يظل متخفيا عن الناس .. ولذلك يقرر الخروج بدون ملابس التنكر لرؤية التماثيل التى حدثه عنها خالد والموجودة في قاعة الاحتفالات ..

وق قاعة الاحتفالات ينبهر بسبوس بمنظر التماثيل، خاصة الخراف، والغريب انه يجعلها تتحرك وتصدر اصواتا، مما يثير دهشة الجميع خاصة العم عرفان..

● يعرف العمدة والعم عرفان من الطفلة نوال أن الذي جعل الخراف تتحرك هو مخلوق فضائي من المريخ .. لكن الجميع لايصدقونها ..

• وق النهاية تأخذ نوال بسبوس معها إلى والدها ، ليصنع له حذاء ، حيث انه يصنع احذية للعرائس .

But of Danie

























© by Gos-Editions Dupuis

























المالي عالم المهام

















































ععلا إكانت القرية كلها تتكلم عها حدث ، كماكتبت المجريدة المحلية عن الموصنوع بأدق التفاصيل.





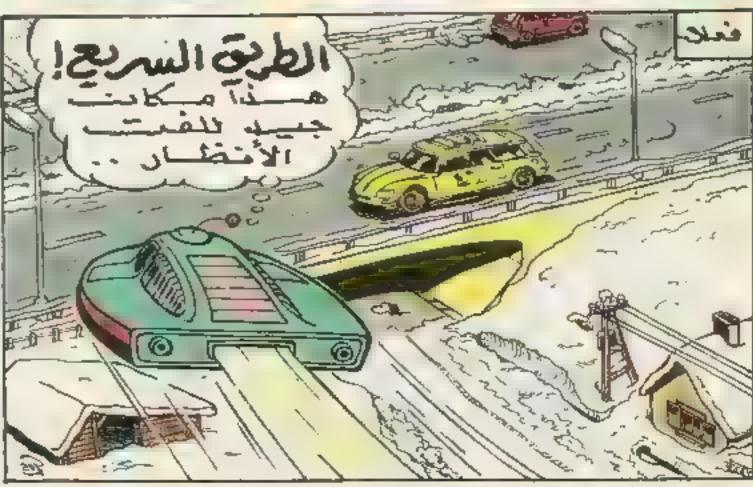












■ البقيسة في العسدد القسادم ■





















عليكَ أيها الغزالُ الجمييلُ أنت

ترى نفسك الصياد .. وأت

تسير مترخا أمامكه!.



























سبدروهسلال

يدور القمر حول الارض في مدار معين ويستغرق دورانه هذا شهرا كاملا ، كما انه يدور ايضا حول نفسه ويستغرق في ذلك شهرا الاثلاثة ايام ، وطالما انه يدور حول نفسه وحول الارض في نفس المدة تقريبا فانه ينقى نفس الوجه مقابلا للارض دائما

والقمر لايضىء بضوئه الخاص به كما تفعل الشمس ، بل انه يعكس اشعة الشمس عند دورانه حول الارض ، فيندو في الظلام مضيئا .

واحيانا ترى كل وجه القمر مضاء ، واحيانا اخرى ترى جزءا منه فقط مضاء وهذا مما يجعل القمر يندو وكانه يغير شكله في السماء ، لكن الحقيقة ان هذه التغيرات تسمى حالات القمر ، هذا لان دورة القمر تبدا بقمر جديد كامل ، وعندما يكون بين الارض والشمس فاننا لانراه لان اشعة الشمس القوية لاتسمح له بالظهور ، وبعد ان تمر فترة زمنية على دورانه حول الارض يضاء جانب من القمر بتأثير انعكاس الشمس عليه فيبدو في السماء وكانه شريحة منحنية رفيعة في خط دائرى وهو في هذه الحالة يسمى الهلال ، ثم يبدأ القسم المضاء بضوء الشمس يكبر بمرور أيام الشهر شيئا فشيئا حتى يصبح نصف دائرة ، وبعد، ذلك يضاء كل وجه القمر ويسمى في تلك الحالة بدرا كاملا .. و بعدها مباشرة يبدأ في التناقص ويصبح اصغر فاصغر الى ان يختفي ثم يبدأ في الظهور من جديد



إن معظم الناس يعتقدون أن الهواء لا شيء، لكنه في الواقع غير ذلك، إن محيط الهواء الذي يحيط بالأرض ينتشي الي الأعلى على بعد العديد من الكيلو مترات ، وإن البجاذبية هي التي تمسك هذا الهواء وبذلك يكون للهواء وزن . وبما ان الهواء موجود في كل مكان فهو يزيد من ثقل كل مادة يقع عليها ، مثال ذلك كرة الطائرة حيث يوجد فيها مقدار صعير من الهواء فإذا احضرت كرتين من نفس الوزن واخرجت الهواء من احداهما ثم وزنتهما فانك ستجد بأن الكرة التي فرغت من الهواء أخف من الاخرى ، قان وزن الهواء هو الذي زاد وزن الكرة . وأن الهواء يضغط على اجسامنا من كل الجهات ، كما يفعل الماء اذا كنا في قاع البحر تماما فان كتلة الهواء تدفع الى الاسفل بقوة وهذه القوة تعادل ١ كيلو جرام فوق كل سنتيمتر مربع وهذا الكيلو جرام هو وزن الواقع فوق هذا الهواء العامودى السنتيمتر ،

وبما ان راحة يد الانسان تحتوى على ٧٧ سنتيمترا مربعا فتصور ان ٧٧ كيلو جرام محمولة بيد واحدة، والسبب الذي يجعلك حتى لا تعلم بذلك هو ان الهواء الموجود تحت يدك يندفع الى اعلى بنفس الضغط الذي يندفع به الهواء العلوى الى اسفل وكذلك يوجد

على رأسك ضغطيعادل ٢٧٠ كجم ، لكنك لا تشعر بهذا الوزن لماذا ؟ لانه في داخل جسمك يوجد هواء ايضا يندفع من الداخل كما يضعف الهواء من الخارج تماما ، وايضا اذا صعدت الى مكان عال « كقمة جبل مثلا » فيصبح الهواء اقل فوقك وبذلك يكون ضغط الهواء عليك اقل ،





لماذا نطفئ الناربالماء؟

تحتاجها للاشتعال

لكى نعرف كيف يطفىء الماء النار ، لابد أن نعرف أولاً ماتحتاجه النار لكى تشتعل ... إن أول ماتحتاجه النار هو الوقود كالخشب والورق والكحول والعاز ، والثابى هو الاوكسچين لأن الوقود يتحد بشكل سريع مع الاوكسچين الموجود في الهواء والشيء الثالث هو الحرارة لأن الورق أو الخشب المعرض للهواء لايمسك بالنار بسهولة ، ولهذا فنحن عادة نستخدم عود ثقاب لجعل الورقة تلتقط النار ، وعدما تصبح هذه الورقة حارة بشكل كاف فإن الأوكسچين يستطيع البدء بالاتحاد معها عندما تهب عليها السنة اللهبب وتمتد لتحرق الورقة كلها .

وبما أن النار تحتاج إلى ثلاثة أشياء للاشتعال ، هناك أيضنا ثلاث طرق لإطعائها ، في كل طريقة يبقى من النار شيخ من الأشياء التي

الطريقة الأولى: إزالة بعض الوقود ، الطريقة الثانية : إبعاد الأوكسچين عن النار ، لأنه إذا لم يكن هناك هواء كاف فإنها تنطقيء ولهذا يستخدم غاز ثاني أكسيد الكربون في صنع طفايات الحريق لأن هذا الفار يعوق الأوكسچين عن الوصول الى النار فتنطفىء

الطريقة الثالثة . هي إزالة الحرارة ويتم ذلك عن طريق رش الماء عليها لانه يمتص الحرارة من المواد المحترقة ويخفض حرارتها .. ولكن يجب الاشارة إلى أن هنك يعض الحرائق لاتطفأ بالماء مثل الزيت والشحم .. فإنهما يطفوان على سطح الماء .. فإذا حاولنا إطفاء نار الزيت بالماء فإن الزيت المشتعل سيطفو الى الزيت المشتعل سيطفو الى الزيت المشتعل سيطفو الى الزيت المشتعل سيطفو الى



● يحدث ارتبك في حركة مرور السيارات نتيجة تحول جميع إشارات المرور إلى اللون الأخضر باستمرار، فجميع السيارات تمر من جميع الاتجاهات وتحدث بينها تصادمات. ويضطر قاطع المخالفات إلى المشاجرة والتشاحن مع جميع السائقين، ويصر الشرطى على تحرير محضر لمه بالواقعة، ولولا تدخل حازم ونورة لانقاذ الموقف لضاع الشرطى.

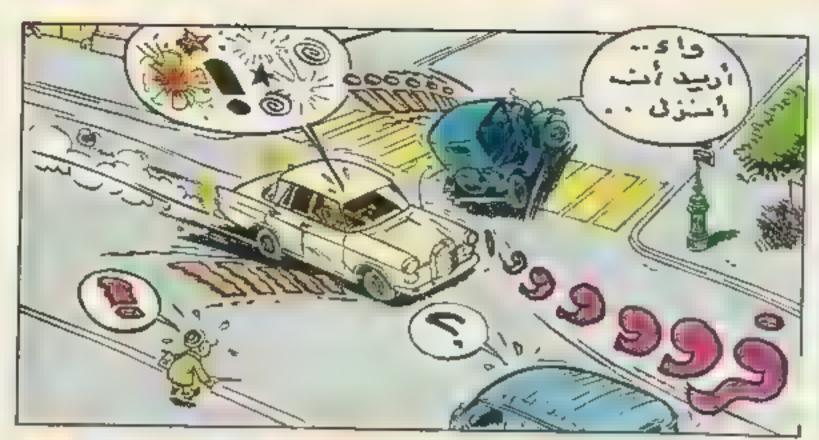
● يتصل الشرطى برؤسائه للحضور إلى موقع الاحداث من اجل انقاده ، فتقرر نوره وحازم الذهاب من موقع الاحداث . وبالصدفة يجدان سيارتهما زوزو قادمة دون أن يكون فيها سعيد لقيادتها ، وعندما يركبان تحدث عدة امور غريبة من زوزو التى ترتجف وتعطس من البرد ..

• يثير منظر السيارة زوزو المرتجفة المارة في الطريق ، فيبدون تعجيهم من ذلك ، ويبدأون جميعاً في العطس مثلها ..



TO JOSEPH TO MAKE









ومكنى بن أسكت عسلى هؤلاء الأنانسين المغرورسين من هيواة جيمه مع المناسيارات الانتربية ...







by Jidehem-Editions Dupuis





حميع حقوق النشس محفوظة للوكيل الوهيد مجلة باسم





















عالم الربين في الربية































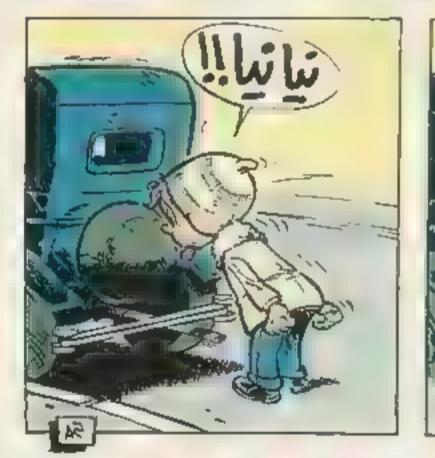








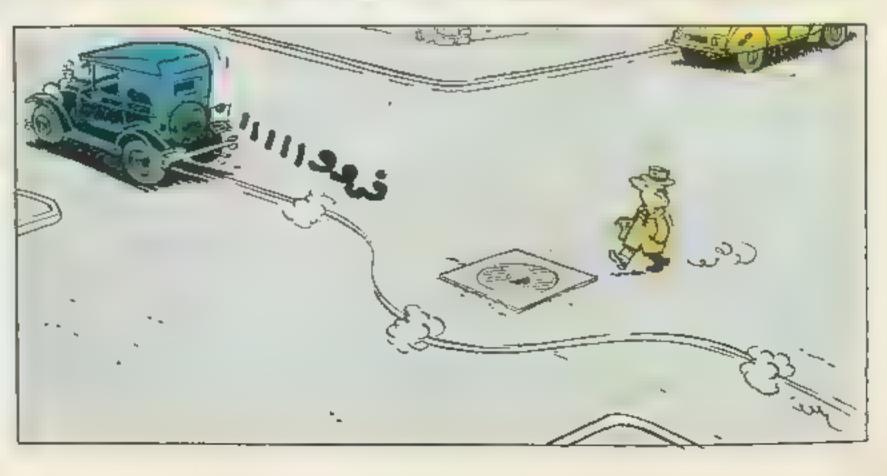






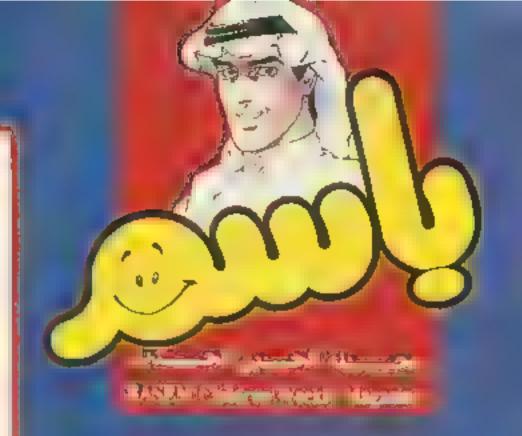






■ البقيـة في العسد القسادم ■

ــم ــود نشــــرها	ـــادى قـــــراء باســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ن اکت ب هند
2		
المحالة العدد ٧٧	الاشتراك في أبواب	قسيمة
: ث		الإســـــ :



ملحق باسم الرياضى

إملاً هذه القسيمة وارسلها ال محلة باسم ـ التجد صورتك في طحق باسم الرياضيي .. أول مجلـة ريامية خاصـة بالإشـبـل عقـطـ

الإسم ثلاثي :

اسم النادي : ـــــــ

السن :

بناذا اتجه لتلك الرياضة ؟

الرياضية الأخبري التي تتعنى

المثل الاعلى محليا ، ودوليا

المهارة التي تجيدها

رأى المدرب في اللاعب .

اســـتمارة اســـتطلاع رأي	مدرســــة الصـــحافة
العدد رقم ٢٧٢ صديقى القارىء إننا ننشد رايك دائماً ، ولاننا نعتبر ان باسم هى مجلتك المفضلة فإننا نسعى جاهدين لتطويرها ، ومن اجل هذا وضعنا هذه الاستعارة لاستطلاع رايك في كل عدد	هذه المساحة مخصصة للأحاديث الصحفية التى يجريها مراسلو باسم في كل البلاد العربية
الاسم : الاسم : اكثر مااعجبنى في هذا العدد :	SENT PER SENT
لم يعجبنى في هذا العدد :	
الجديد الذي يمكن اضافته إلى مجلة باسم :	
سبقال إلى كابتن موهــوب اكتب هنا السبؤال الرياضتي الذي تـود الاجـابة عنه س :	
ارسے فی هیده السیامة ماتود نشیره	
	الاشـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	قبعة الاشتراك السنوى ٢٦٠ ريالاً سعودياً لمدة سنة كاملة او مابعادلها بالعملات الاخترى
	الاسـم:العنوان:
	مدة الاشتراك : قيمة الاشتراك :



شروط المسابقة الكبرى رقم (١)

مسابقة باسم الكبرى (١) تتضمن:
اسئلة: في كل عدد سؤال واحد وعليك
ان تؤشر (٧) على الاجابة التي تعتقد انها
الاجابة الصحيحة للسؤال ويجب عليك
ملاحظة الاتي .

★ الاسئلة الخمسة سوف تنشر في الاعداد
 ۲۷۷ – ۲۷۷ – ۲۷۷ – ۲۷۷ .

★ يجب أن ترسل كل الكوبونات الخمسة مع بعضها ولاتتعجل بارسال سؤال بمفرده.

★ أخر موعد لتلقى الاجابات هو يوم ٢٦ يناير ١٩٩٣ ـ بعد نشر اخر سؤال ق المسابقة .

★ ستعلن اسماء الفائزين بعد (٦) اسابيع من نشر اخر سؤال في المسابقة وذلك في العدد الذي سيصدر يوم ٩ فبراير ١٩٩٣ .

كوبون اجسابة السوال الثاني / المسابقة الكبرى رقم ٣

اعر ولد ومات بالحجاز ، وعاش بمكة ، نشأ وحيد أمه ، مدللا ، وعاش حياة لاهية ، وبرع في التعبير . صاحب المغنين ، اغ لهم مقطوعات خفيفة الأوزان ، ذات الفاظ حلوة الجرس ، لب على شعره الطابع القصصى الحوارى ، وهو » بن ابى سرح . الب ابى سرح . ابن ابى ربيعة ابن أبى الحديد المديد ا	مرفو وصد ويغ
	الإس
ان : : نا	لعثو

كلــــــر الطـــوالع

مفاجاة جديدة لكل أصدقائي هدواة جمع طوابع البريد

ويحتوى على مجموعة كاملة تضم ١٠٠ طابع من الطوابع التي تتمنى أن تراها .. طوابع من كل البلاد العربية وبعض الدول الأجنبية .. السعر للكنز الواحد :

● السعودية ٣٠ ريالاً ● قطر ٣٠ ريالاً ● البحرين ديناران ● سلطنة عمان ريالان ● مصر ١٥ جنيهاً ● الكويت ٣ دينارات ● الامارات ٣٠ درهما ● السودان ١٠٠ جنيه ● المغرب ٣٥ درهما ● لبنان ١٠٠٠ ليرة ● اليمن ٩٥ ريالاً

باقى دول العالم مايعادل ١٠ دولارات أمريكية.

● صديقى إملا الكوبون الموجود في هذه الصفحة وارفق به طلباتك وارسله على عنوان مجلة باسم ومن الأفضل ان يتم تسجيل الخطاب في اقرب مكتب بريد ...

كوبون بسيع الطواسع

• يكتب الأسم والعنوان بخط واضح •

الإسم :----

العنوان :

المبليغ المرسيل

عددالكسوز



الآن بإمكان أي فرد المشاركة في مسابقة الق-وال



والآف من الجَوائز الآخرى في انتظار الفائزين

طريقة دخولب المسابقة:

كال غلاف من يند ون يعتبر استبصارة للمعول المسابسة ، الهب على جميع الأستدة الموجودة على ظهر العلاق المحصصة المدلك واخل المتجر المديِّي إشتريت منه أو ارسلها بالبريد إلى العدوال التالي:

مسابعتة بيك ـ وَن

ص،ب١٣٤٦٦ء جسدة ١٤٩٣ / ص.ب؛ ١١١١١ ، الترسيباض ١١٤٧٥





در به الحراح و وقوم الجبال

عندما تتسلق جبلا فائك ستجد ان الهواء الذي حولك قد اصبح اكثر برودة .. رغم انه من المفروض انك كلما صعدت لاعلى فسوف تقترب من الشمس اى ان تصبح درجة الحرارة اعلى لكن الحقيقة تخالف ذلك تماما .. لان الشمس في واقع الامر لاتدفيء الجو مباشرة بل تدفيء الارض اولا ، والارض هي التي تدفيء الهواء .. فطاقة الشمس تصل سطح الارض وتسخنه وتصل تلك الطاقة كاشعاعات قصيرة فيمتصها الهواء القريب من سطح الارض.

ولذلك تجد انك كلما صعدت الى اعلى زادت البرودة ، فكل ٣٠٠ متر ارتفاع تنخفض درجة الحرارة درجتين ، وعندما نصعد جبلا يعلو لمسافة ٧/١ كيلو متر فان الحرارة سوف تنخفض ٨ درجات .. ويمكننا ان نتخيل برودة الجو اذا صعدنا احد الجبال الشاهقة التي يزيد ارتفاعها عن ثمانية كيلو مترات

اهوالغبار؟

الفبار عبارة عن جسيمات وذرات من مواد صلبة صغيرة جداً يحملها الهواء ويرفعها عالياً بواسطة الرياح من المكان الذي نشات فيه إلى ان تترسب وتهدا في النهاية بواسطة الجاذبية او بواسطة الأمطار

وهو ينتج عن سلسلة من الظروف، فقد ياتى من تربة تناثرت وتطايرت جزيئاتها ومن حركة مرور العربات، ومن حرق الوقود في المنازل والمصانع ومن حرائق الغابات ومن رذاذ مياه المحيطات والبحار ... والأخيرة بالذات (وهي المحيطات والبحار) عبارة عن مصابع للغبار، فبعد أن يتبخر الرذاذ في الهواء يترك عناصر كيمائية موجودة فيه ويترك الملح وبذلك ينتشر مايقرب من ٢ بليون طن من غبار البحر سنوياً، ويحمله الهواء لمساهات بعيدة قد تصل الى ٣٢٠٠٠ كم

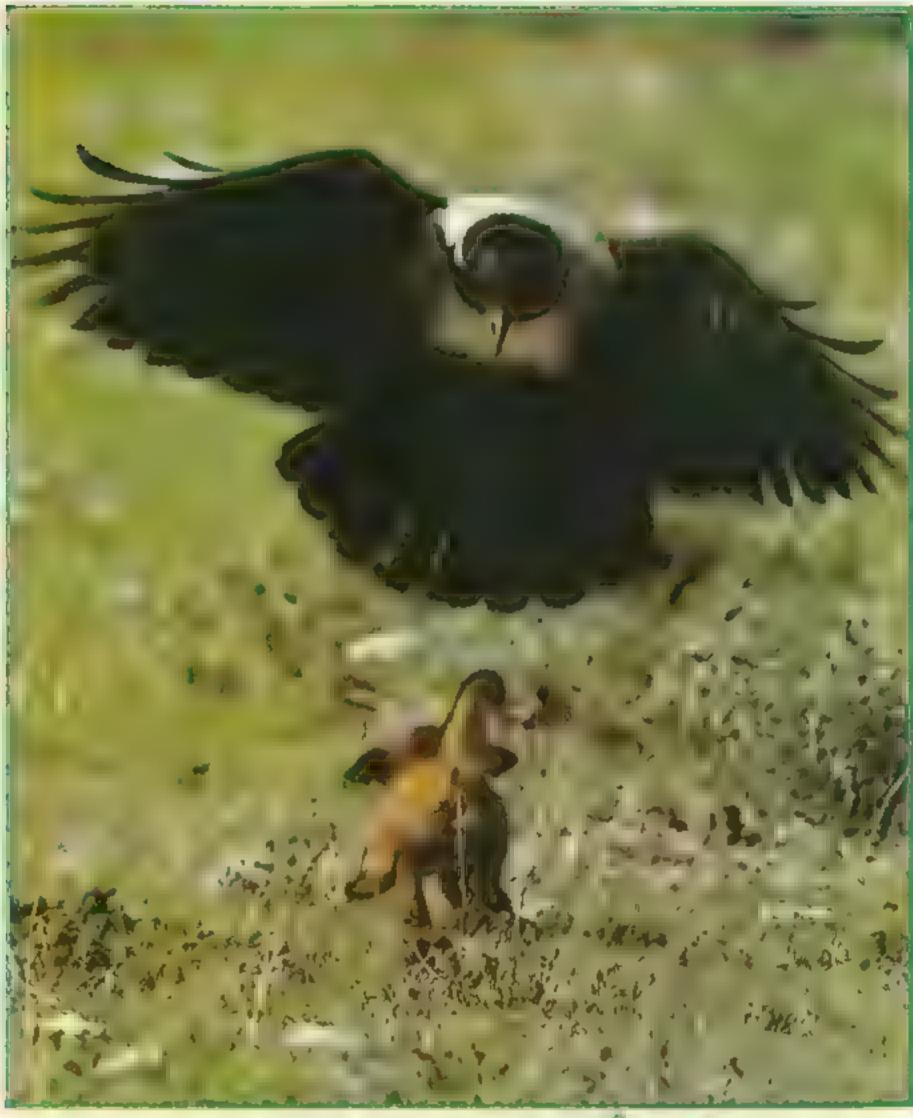
جهدار الصوت

هل سبق أن سمعت في اللحظة التي تمر فيها طائرة سريعة صوتاً قوياً كالانفجار؟ إن هذا الصوت يحدث عندما تخترق الطائرة جدار الصوت .

ولكن ماهو جدار الصوت ؟ ولماذا تصدر الطائرة هذا الصوت المدوى ؟

إن الصوت كما نعرف بنتقل بسرعة كبيرة .. وعندما تطير الطائرة بسرعة تقل عن سرعة الصوت فإنها تخضع لأنواع معينة من الضغط وفي هذه الحالة يرسل القسم الأمامي من الطائرة موجات ضغط، هذه الموجات تنتشر يسرعة الصوت وتتحرك بسرعة أكبر من سرعة الطائرة نفسها ، وتكون النتيجة أن الهواء يتحرك بنعومة وهدوء على سطح اجنحة الطائرة .. لكن الحال يختلف عندما تطير يسرعة اكثر من سرعة الصنوت ، في هذه التحالة فإن هذه الموجات التي على مقدمة الطائرة تتزايد وتتكاثر لأن الطائرة والموجات تتقدمان بنفس السرعة وهذا يسبب ضغطأ اكبر على أجنحة الطائرة وعندما تزداد سرعة الطائرة بحيث تكون أكبر من سرعة الصوت فإن هذه الموجات تصطعم بأجنحة الطائرة محدثة هذا الإنقجار المدوى







النسور الاصيلة هي نسور العالم القديم ، وتعيش خاصة في افريقيا ، وأسيا الاستوائية ، وأما الطيور الشبيهة بتلك النسور وتعيش في عالمنا الجديد فهي « النسر الفجاح » ، و « النسر التركي » ، و « النسر الاسود » ، وهذه النسور تنتشر في شمال امريكا ، إذ إنها تحلق شراعيا في الجو بأجنحتها العريضة ، وتدور دون كلل بحثا عن غذائها سواء كان حيوانا ميتا ، او اشرف على الموت ، ويتميز النسر ببصره الحاد جدا ، وهو يستخدم التيارات الهوائية الحرارية بنفس الطريقة التي يتبعها الطيارون الشراعيون ، ولا تقلع النسور الكبيرة محلقة في الجو ، حتى يمر جزء من النهار وتقوى التيارات الحرارية ، وتمزق النسور الجيف ، وتدفع رأسها داخلها حتى يمكنها ان تأكل اللحم ، وتتميز هذه النسور برؤوسها العارية وكذلك اعناقها ، حتى لا يكون هناك ريش مغطى بالدم اثناء عملية الاكل ، وتقوم النسور بدور هام بكونها حيوانات رمية اذ تعمل على ريش مغطى بالدم اثناء عملية الاكل ، وتقوم النسور بدور هام بكونها حيوانات رمية اذ تعمل على إزائة الجيف ، ولكنها قد تسطو احيانا على الماشية ، وقد اعتاد العديد من النسور على ان يجثم على الابراج واعمدة التليفون ، كما يتردد بكثرة على الطرق حتى يمكنه ان يأكل الحيوانات التي تقتلها السيارات





ملخص ما نشى

- يبث الراديو نبا هروب السجين زعتر من السجن ، ورغبته في التوجه الى منزل المحامى سامى ، لانه تسبب بمرافعته البليغة في الحكم على زعتر بالسجن عشرين عاماً ، بعد أن أدين في تهمة سرقة بنك ..
- ويتم استدعاء الشرطى زكى إلى ادارة الشرطة ، ليتولى قيادة قوة الحراسة التي ستفرض على المحامى سامى لحمايته
- وقى نفس الوقت يعلم المفتش نبيه بهروب زعتر، فيتوجه هو ومساعده ماهر الى منزل المفتش سامى، ويعرض عليه العمل على حمايته ، لكن المحامى سامى يرفض ، ويقول له أن الشرطة سوف تحميه بالمجان .
- واخيرا يصل الشرطي زكى مع قوة الشرطة الى منزل سامى في نفس الوقت الذي كان يغادر فيه نبيه وماهر المنزل.



















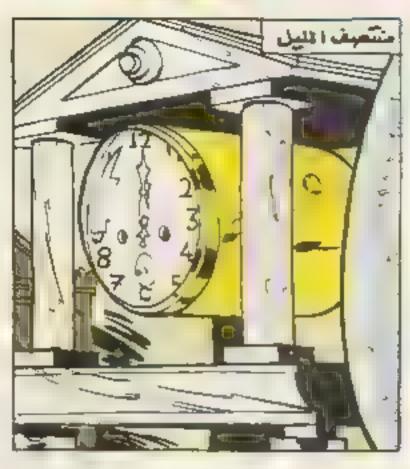


١١ جميع حقوق النشر محفوظة للوكيل الوحيد عجلة باسم





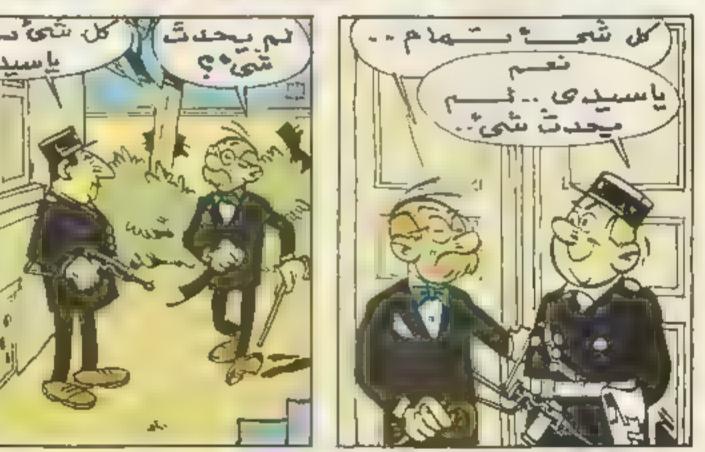




















هذه المقهوة تفيقة كلا باسيدى



الحار المفشني حبي













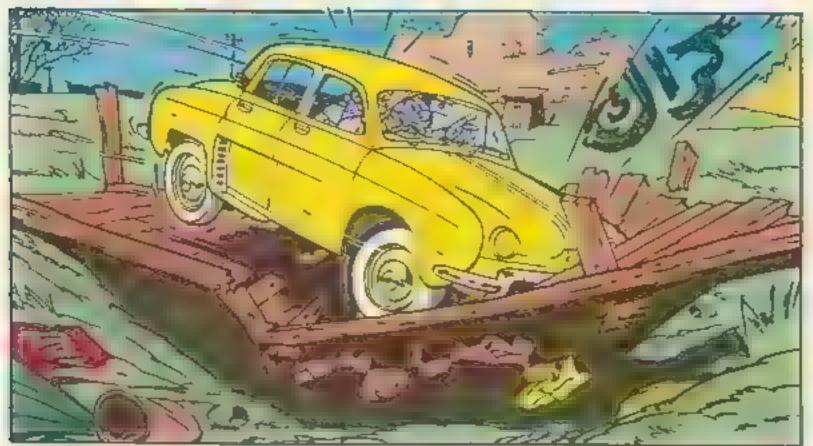






























الحال المنشاع بيا



























■ الدقيسة في العسدد القسادم ■

CASIO.



المدينة هنافت ١٤٥٣ ١٦٨ (٤٠) ينبع هنافت ١٤٢٣ ٢٦٢ (٤٠) الدمنام هنافت ١٤٤٨ ٢٦٨ (٢٠) خميس مشيط هاتف ٢٣٣ ٢٢٢ (٧٠) جندة هنانت ١٤٨١٠٢٦ (١٠) محكة هنانت ٧٨٥٧٧٥٥ (١٠) الرباض هانف ٤٢٨٦٨٩٢ (١٠)

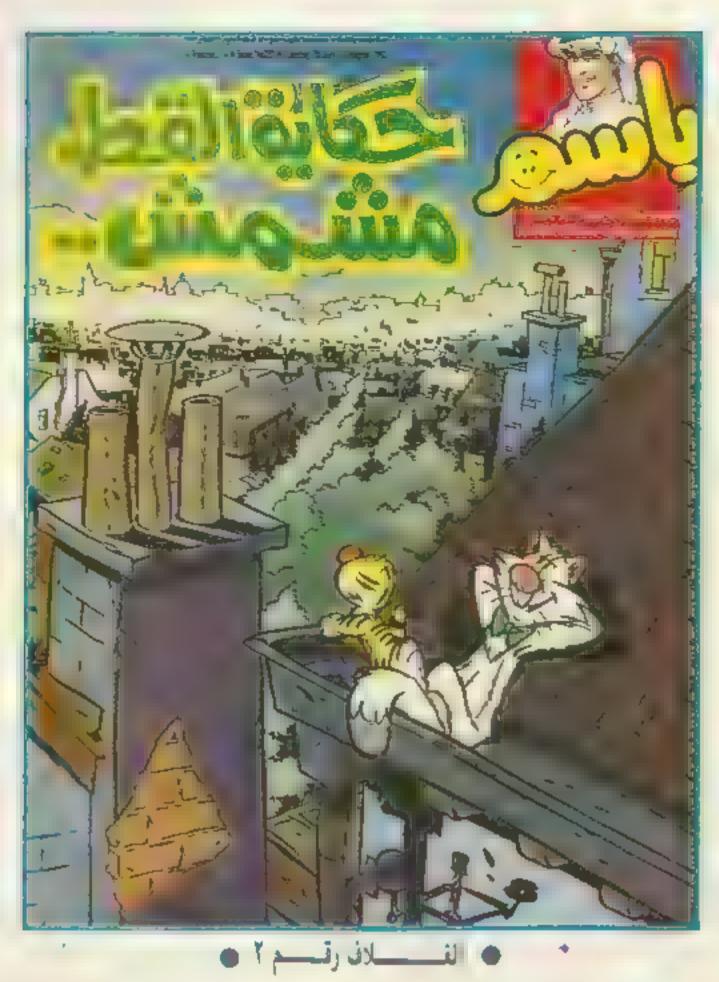
الربياس هنانف ٢٥٦٢٤٢٨(٦٠)

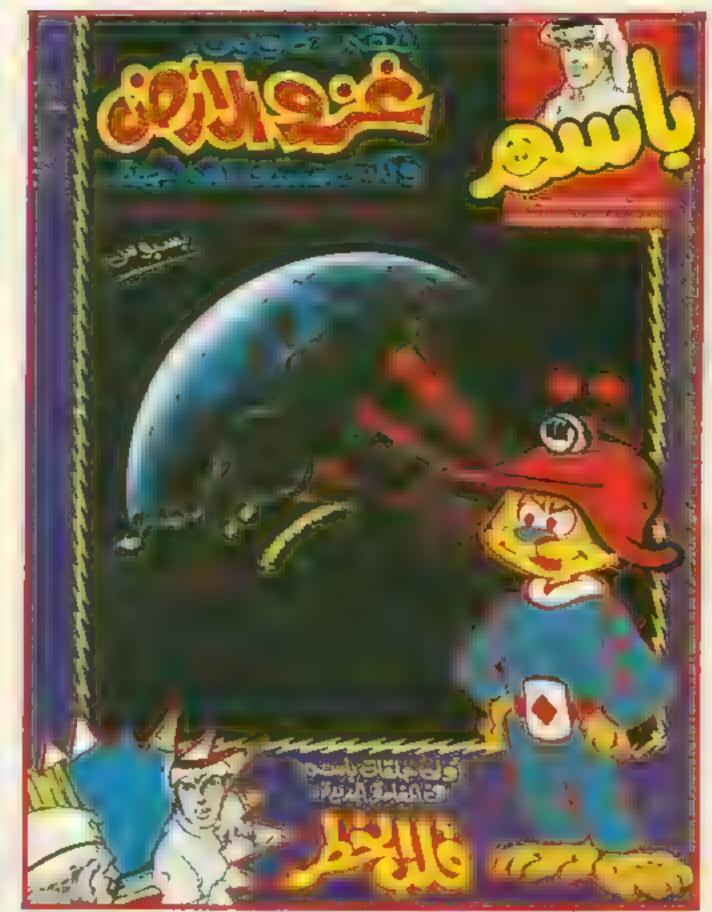




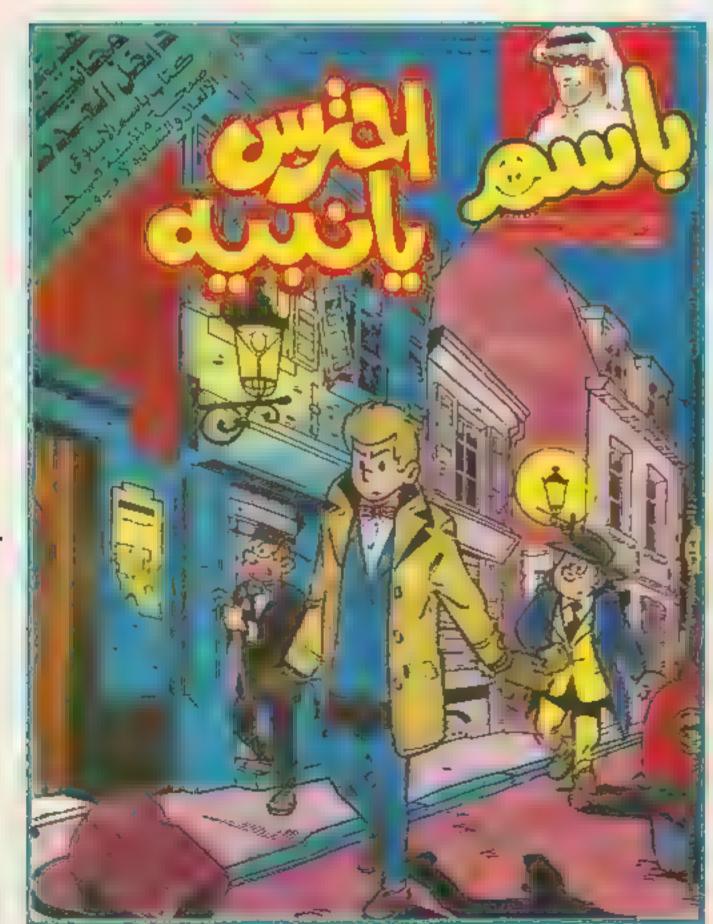
- هذه المسابقة لكل قراء وقارئات مجلة باسم في كل انحاء العالم .. وهي مسابقة جديدة ومختلفة عما قبلها من المسابقات ..
- في هذا العدد سانشر لكم جميعاً ثمانية أغلفة من المسابقة وفي العدد القادم سأنشر الستة أغلفة الباقية ..
- يجب أن ترسل الحل الصحيح للأربعة عشر غلافاً مع بعضها دفعة واحدة في خطاب واحد على العنوان التالى مجلة باسم صندوق بريد رقم ٤٥٥٦ جدة ٢١٤١٢ المملكة العربية السعودية واكتب على الظرف الخارجي «مسابقة مجلة ياسم» بخط واضح .
- من أهم شروط المسابقة كتابة الاسم والعنوان بخط واضح تماماً وان يكون العنوان معروفاً يمكن الاستدلال عليه بسهولة حتى تصل الجائزة لصلحبها في اسرع وقت .
- تم تعديل أخر موعد لتلقى الإجابات ليصبح يوم الثلاثاء الموافق ١٩ يناير ١٩٩٣ ليصبح الوقت متسعاً أمام الجميع لارسال كوبونات الإجابة .
- سوف تنشر الاجابات الصحيحة للمسابقة وأسماء الفائزين بالجوائز في العدد رقم ٢٧٩ والذي يصدر يوم الثلاثاء الموافق ٢ فبراير ١٩٩٢ .





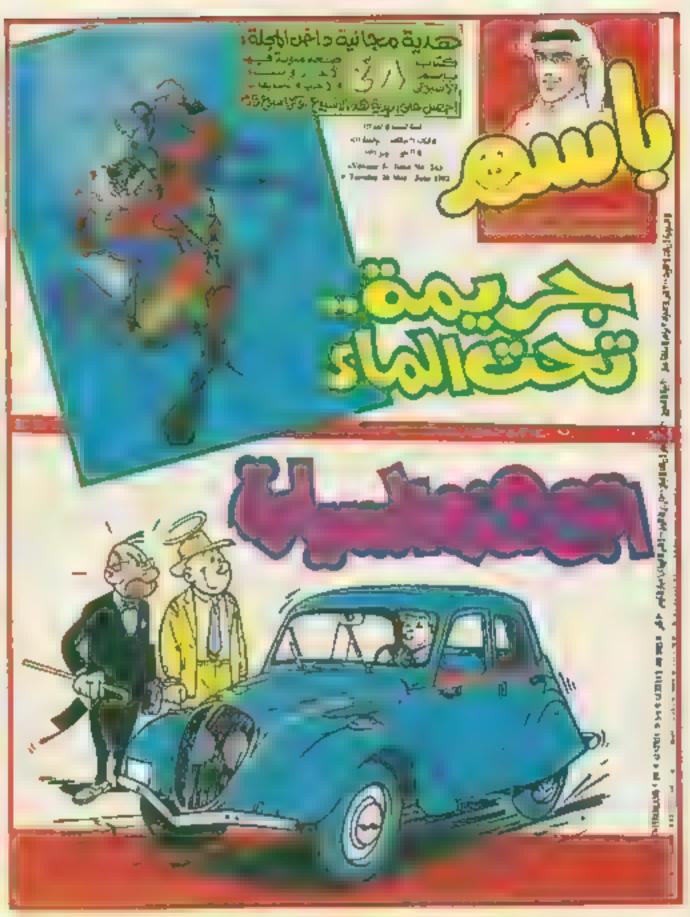


🕳 النــــلاف رئــم ۱۰ 🕳









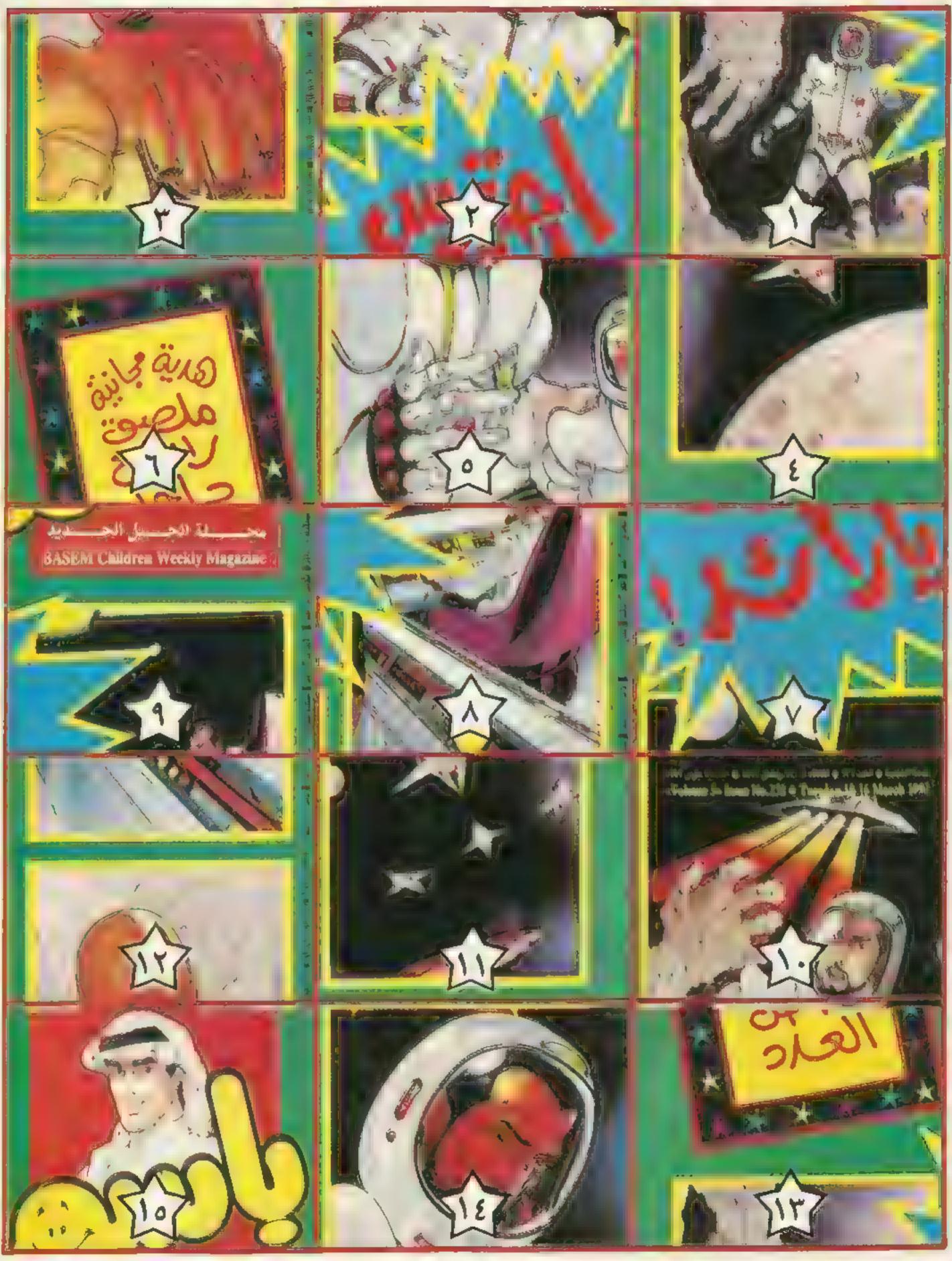
● الفسسلاف رقسم ۵●





















	ه کردن در معابت بادی استری در

العثوان :_____

	4 44 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

العنوان :-

	7-

الاسم

	102-107-1

	● كــوبون حـــل مسابقة باســــم الكبـرى الفــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

العنوان:

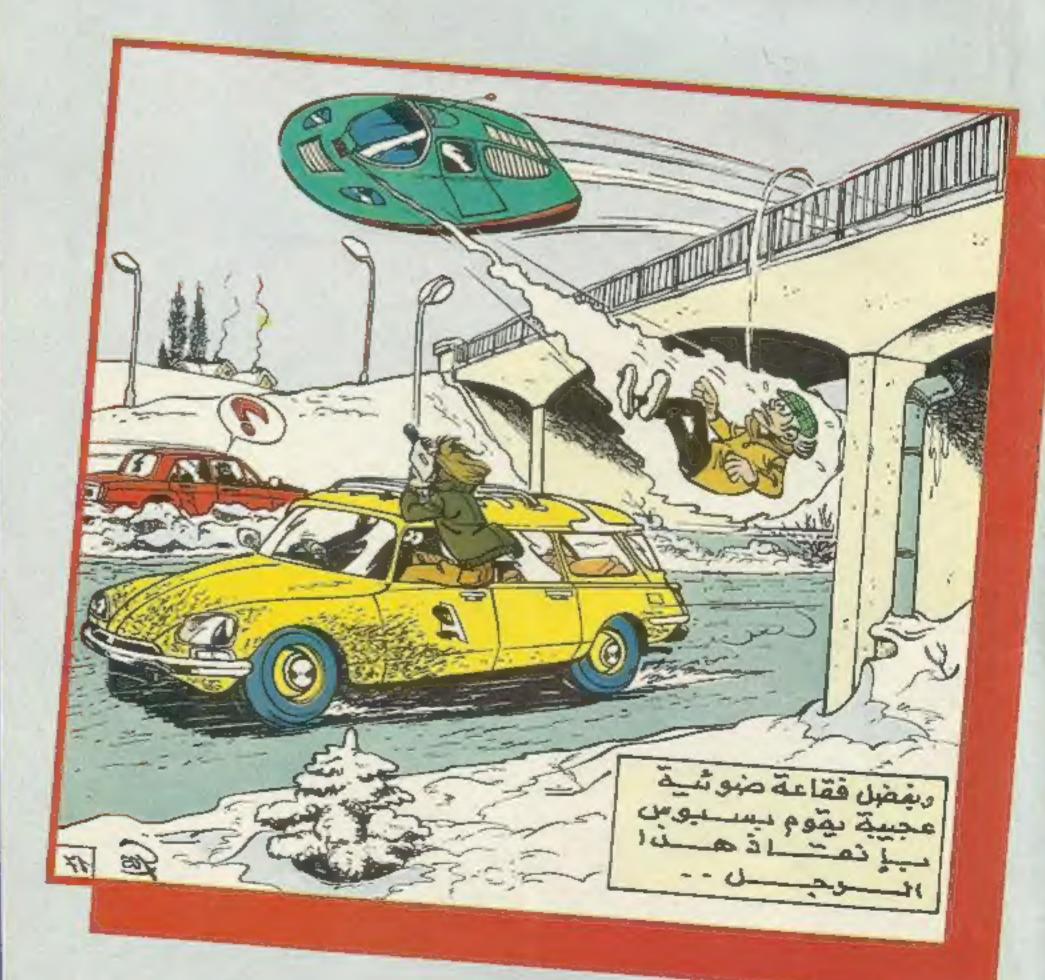
الاسم :

العنوان:

نظر العرد القادي

مغامرات بسبوس والحلقة الرابعة من

Worw Call



الناش___ران

هشام على حافظ محمد على حافظ

عضو مجلس الادارة المنتدب محمد معروف الشيبائي المديد العام أحمد محمد محمود المشرف على التحرير

مؤنس كامل زهيسرى

أمسرة التحسرير

الانتاج: أحمد محمود عبدالرازق

الاخسراج : مجدى محمد الادهم

التنفيد: حسام الدين محمود على

يأسم تصدر عن

الشريق السيونية السيونية للأبحراث والنشرور المعارف طريق المدينة مخلف سنناد وزارة المعارف من بداده بدنة ١٩٤١ ما المعونية من بداده بدنة ١٩٤١ ما المعونية من مكتب الدمام ١٩٤٨ ١٩٤٠ من مكتب الدمام ١٩٤١ من مكتب أبو ظير ١٩٤٠٠ من مكتب أبو ظير ١٩٤١٠ من مكتب عمل ١٩٤١٠ من مكتب المكتب ا

الوكيل الاعلاني الوحيد

الشركة الخليجيية للإعسلان والعلاقسات العامسة الإدارة العامة وفرع جدة ت: ١٩٣٣ ٢ ١٥٢ مكتب الباني: ٢٩٢٢٢٤ - مكتب السام: ٨٢٢٢٢٤٤

وكيل التوزيع والاشتراكات في السعودية الشريع: الشركة السعودية للتوزيع: الادارة العامة - جدة - فاكس ١٩٢١٩١ و ١٩٩٣٠ الفروع جدة ت ١٥٣٢٠٩٢ - الرياض ت ١٩٩٣٢ و المائف ت ٢٣٢٩٣٠ مكة المكرمة ت ٨٤١٠٨٨ - الطائف ت ٣٣٢٥٨٢١ منبوك - ت ٢٢٦٨٦٢ ميشة ت ٣٢٢٥٨٢١ - تبوك - ت ٢٢٦٨٦٢ و

الاشـــتراكات:

قيمة الاشتراك السنوى
(٢٦٠ عسداً) ٢٦٠ ريالا سعوبياً
أو مايعادلها بالعمالات الاخرى
وترسل الطلبات مرنقة بشيك مصرق
عسل العنالية بشيك مصرق
مجلة باسم
مجلة باسم
المملكة العربية السعودية
تخضع لمراقبة مؤسسة
مخصلة علماقبة مؤسسة

جميع حقوق الطبع والنشر والاقتباس محفوظة للشركة السعودية للأبحاث والنشر

للتحصقق من الإنتشار





